[AP-45] Revisión calendario para app móvil Creada: 21/nov/24 Actualizada: 28/nov/24 Resuelta: 28/nov/24

Estado:	COMPLETE
Proyecto:	AppMovil
Componentes:	Ninguno
Versiones afectadas:	Ninguno
Versiones corregidas:	Ninguno

Tipo:	Historia	**Prioridad:**	Medium
Informador:	Karla Paola Mahecha	**Persona asignada:**	Karla Paola Mahecha
Resolución:	Listo	**Votos:**	0
Etiquetas:	Ninguno		
Trabajo restante estimado:	Desconocido		
Tiempo Trabajado:	Desconocido		
Estimación original:	Desconocido		

Adjuntos:	image-20241128-024800.png
Rank:	0|i001j5:
Sprint:	Tablero Sprint 10

Descripción

Realizar pruebas con calendario de google

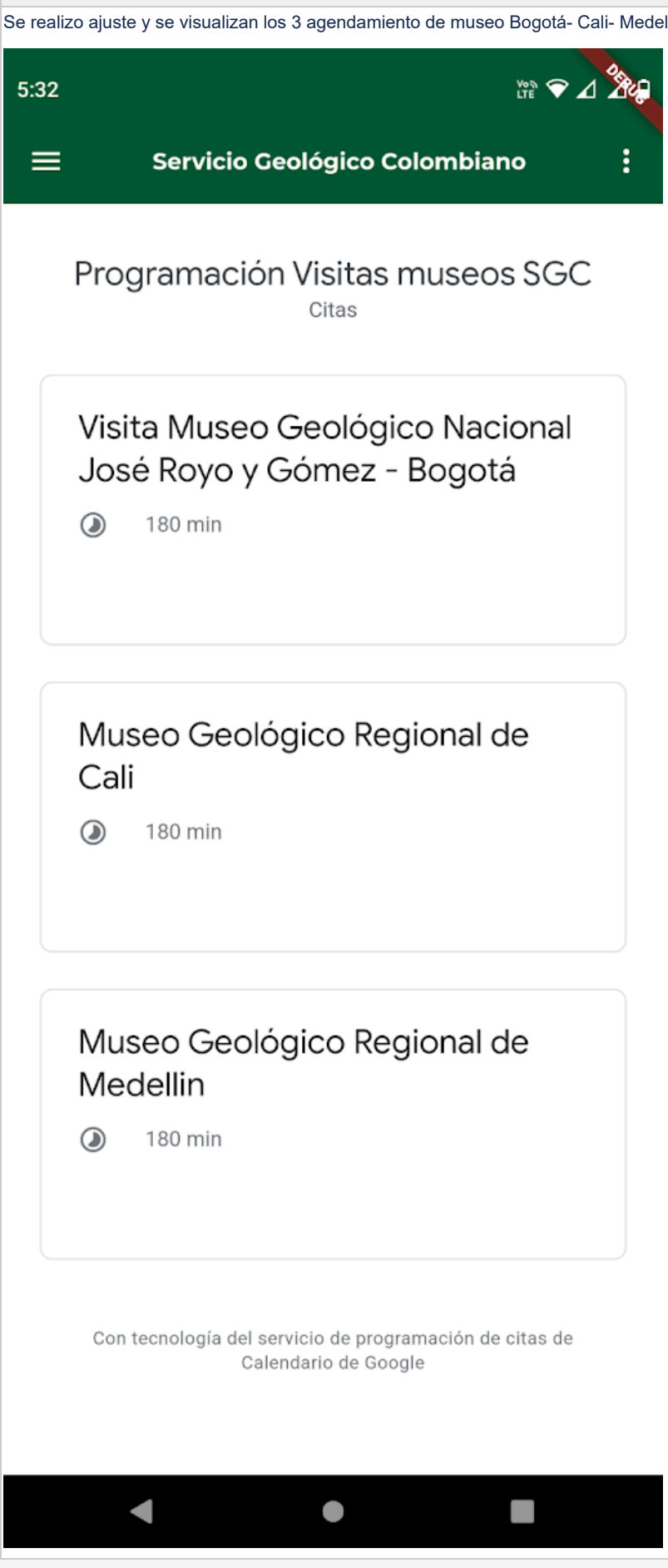
Comentarios

Comentado por Karla Paola Mahecha [21/nov/24]

Se realizan pruebas y el agendamiento funciona de forma correcta, por lo que se propone a Tatiana Mora utilizar este método de agendamiento para no utilizar Nintex forms

Comentado por Karla Paola Mahecha [28/nov/24]

Se realizo ajuste y se visualizan los 3 agendamiento de museo Bogotá- Cali- Medellín


5:32
Servicio Geológico Colombiano
Programación Visitas museos SGC
Citas
Visita Museo Geológico Nacional José Royo y Gómez - Bogotá
180 min
Museo Geológico Regional de Cali
180 min
Museo Geológico Regional de Medellin
180 min
Con tecnología del servicio de programación de citas de Calendario de Google

❖ ❖ ❖

[AP-44] Configuración del funcionamiento del mapa para volcanes Creada: 21/nov/24 Actualizada: 28/nov/24 Resuelta: 28/nov/24

Estado:	COMPLETE
Proyecto:	AppMovil
Componentes:	Ninguno
Versiones afectadas:	Ninguno
Versiones corregidas:	Ninguno

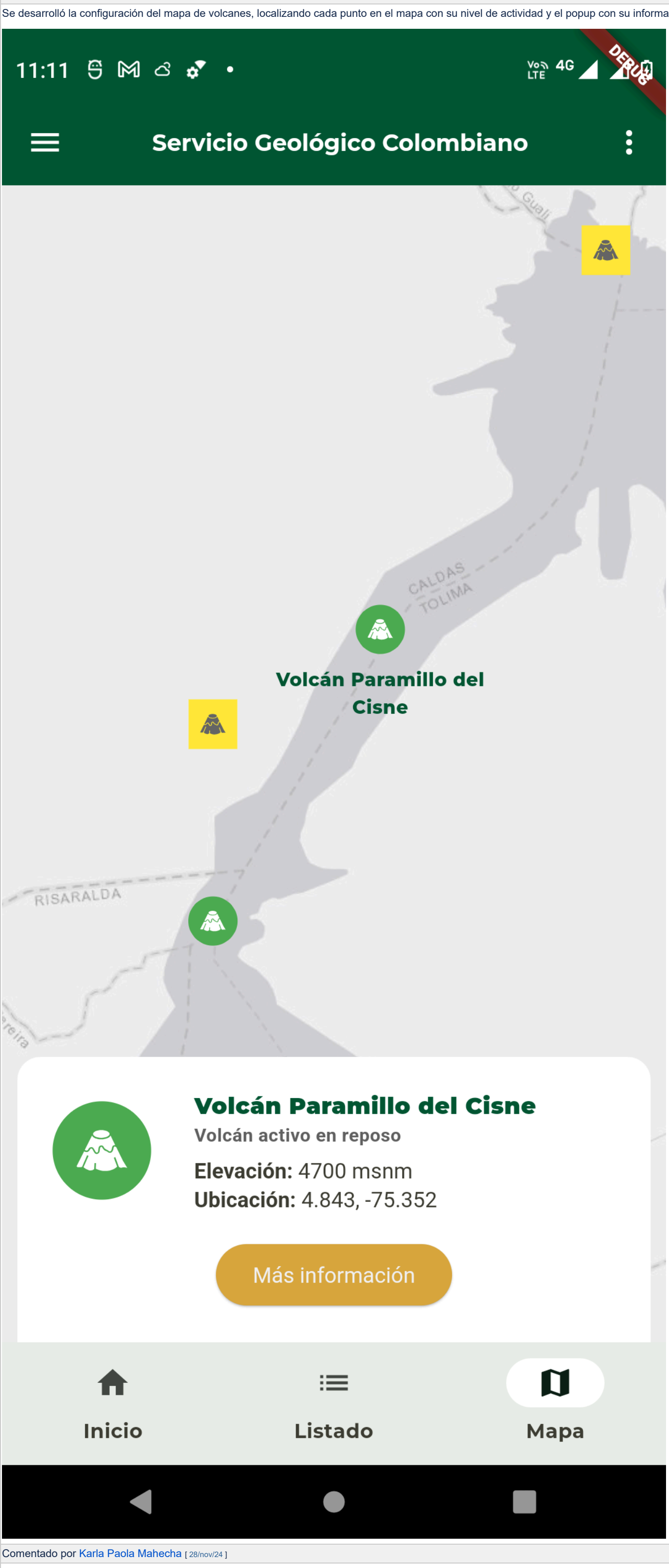
Tipo:	Historia	**Prioridad:**	Medium
Informador:	Karla Paola Mahecha	**Persona asignada:**	Yasar José Cure González
Resolución:	Listo	**Votos:**	0
Etiquetas:	Ninguno		
Trabajo restante estimado:	Desconocido		
Tiempo Trabajado:	Desconocido		
Estimación original:	Desconocido		

Adjuntos:	Screenshot_20241128-111158-20241128-161257.png
Rank:	0|i001j5:9
Sprint:	Tablero Sprint 10

Comentarios

Comentado por Yasar José Cure González [28/nov/24]

Se desarrolló la configuración del mapa de volcanes, localizando cada punto en el mapa con su nivel de actividad y el popup con su información correspondiente.


11:11
4G
DEBUG
Servicio Geológico Colombiano
CALDAS
TOLIMA
Volcán Paramillo del Cisne
RISARALDA
Volcán Paramillo del Cisne
Volcán activo en reposo
Elevación: 4700 msnm
Ubicación: 4.843, -75.352
Más información
Inicio
Listado
Mapa

Comentado por Karla Paola Mahecha [28/nov/24]

Se reviso en conjunto y funciona de forma adecuada el mapa para cada uno de los volcanes

❖ ❖ ❖

[AP-43] Gestionar los widgets para niveles de actividad Creada: 21/nov/24 Actualizada: 28/nov/24 Resuelta: 28/nov/24

Estado:	COMPLETE
Proyecto:	AppMovil
Componentes:	Ninguno
Versiones afectadas:	Ninguno
Versiones corregidas:	Ninguno

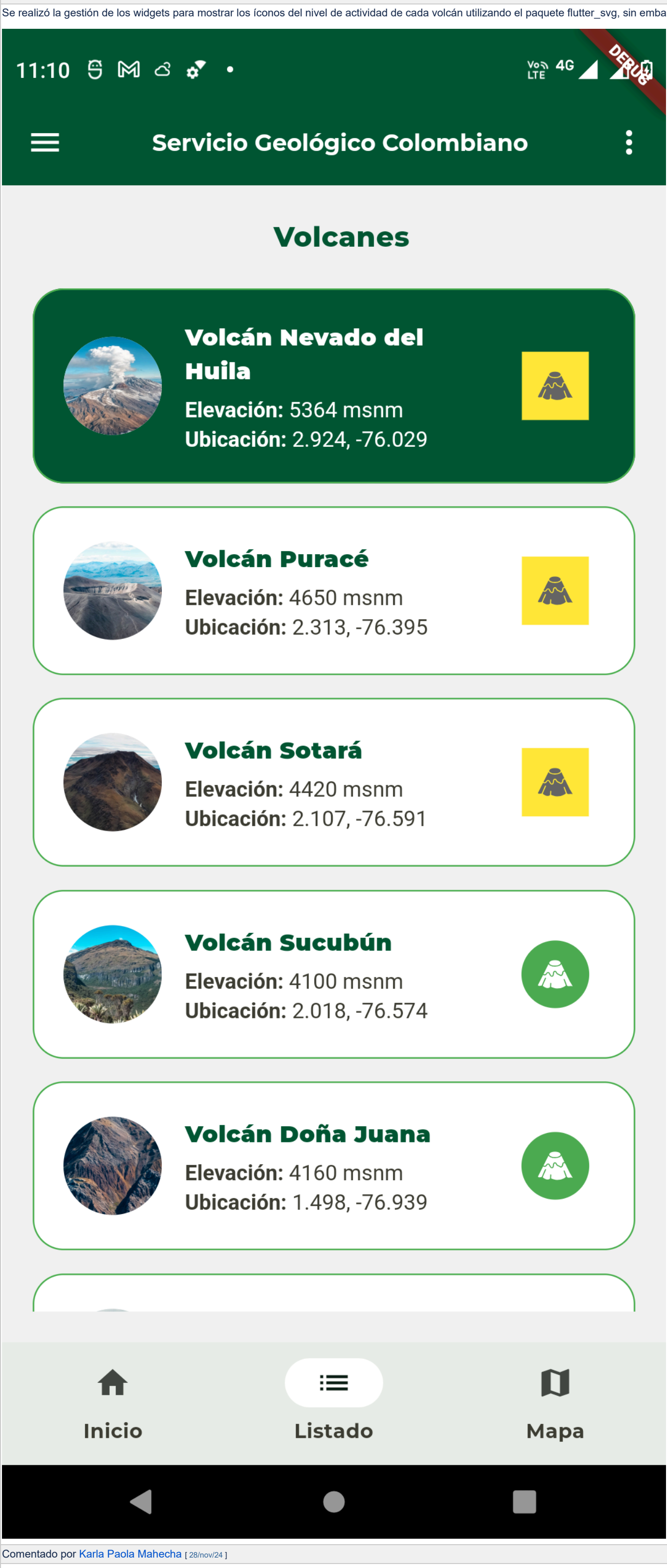
Tipo:	Historia	**Prioridad:**	Medium
Informador:	Karla Paola Mahecha	**Persona asignada:**	Yasar José Cure González
Resolución:	Listo	**Votos:**	0
Etiquetas:	Ninguno		
Trabajo restante estimado:	Desconocido		
Tiempo Trabajado:	Desconocido		
Estimación original:	Desconocido		

Adjuntos:	Screenshot_20241128-111037-20241128-161257.png
Rank:	0|i001j5:i
Sprint:	Tablero Sprint 10

Comentarios

Comentado por Yasar José Cure González [28/nov/24]

Se realizó la gestión de los widgets para mostrar los iconos del nivel de actividad de cada volcán utilizando el paquete flutter_svg, sin embargo, se tuvieron que modificar manualmente para garantizar su compatibilidad.


11:10
4G
DEBUG
Servicio Geológico Colombiano
Volcanes
Volcán Nevado del Huila
Elevación: 5364 msnm
Ubicación: 2.924, -76.029
Volcán Puracé
Elevación: 4650 msnm
Ubicación: 2.313, -76.395
Volcán Sotará
Elevación: 4420 msnm
Ubicación: 2.107, -76.591
Volcán Sucubún
Elevación: 4100 msnm
Ubicación: 2.018, -76.574
Volcán Doña Juana
Elevación: 4160 msnm
Ubicación: 1.498, -76.939
Inicio
Listado
Mapa

Comentado por Karla Paola Mahecha [28/nov/24]

Se realiza revisión en conjunto donde se evidencia el correcto funcionamiento del widget

❖ ❖ ❖

[AP-42] Desarrollar módulo de listado de volcanes en la app Creada: 21/nov/24 Actualizada: 28/nov/24 Resuelta: 28/nov/24

Estado:	COMPLETE
Proyecto:	AppMovil
Componentes:	Ninguno
Versiones afectadas:	Ninguno
Versiones corregidas:	Ninguno

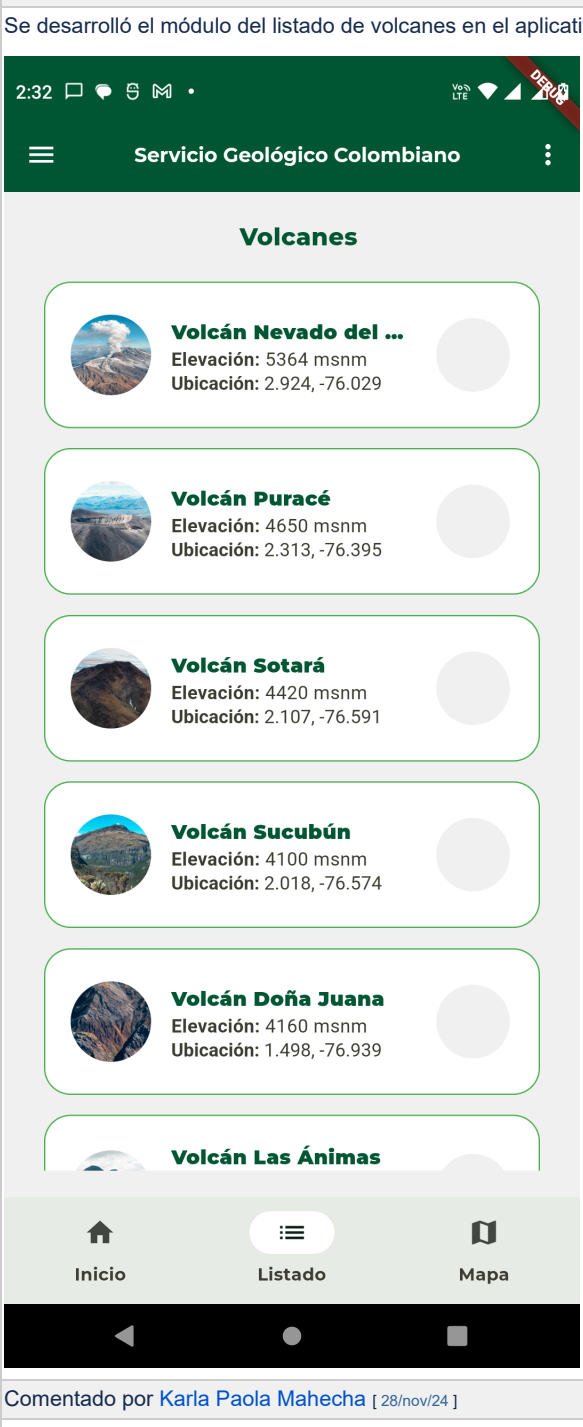
Tipo:	Historia	**Prioridad:**	Medium
Informador:	Karla Paola Mahecha	**Persona asignada:**	Yasar José Cure González
Resolución:	Listo	**Votos:**	0
Etiquetas:	Ninguno		
Trabajo restante estimado:	Desconocido		
Tiempo Trabajado:	Desconocido		
Estimación original:	Desconocido		

Adjuntos:	Screenshot_20241126-143239-20241128-124245.png
Rank:	0|i001j6:
Sprint:	Tablero Sprint 10

Comentarios

Comentado por Yasar José Cure González [28/nov/24]

Se desarrolló el módulo del listado de volcanes en el aplicativo móvil, para lo cual se reutilizó el widget de tarjetas seleccionables y se diseñó la visualización de la información de volcanes que viene del servicio, incluyendo las imágenes.


2:32
Servicio Geológico Colombiano
Volcanes
Volcán Nevado del ...
Elevación: 5364 msnm
Ubicación: 2.924, -76.029
Volcán Puracé
Elevación: 4650 msnm
Ubicación: 2.313, -76.395
Volcán Sotará
Elevación: 4420 msnm
Ubicación: 2.107, -76.591
Volcán Sucubún
Elevación: 4100 msnm
Ubicación: 2.018, -76.574
Volcán Doña Juana
Elevación: 4160 msnm
Ubicación: 1.498, -76.939
Volcán Las Ánimas
Inicio
Listado
Mapa

Comentado por Karla Paola Mahecha [28/nov/24]

Se realiza prueba agregando otro volcán este se visualiza de forma correcta

❖ ❖ ❖

[AP-47] Configurar ventana principal de museo donde se visualiza texto, 1 imagen y 2 botones uno de realizar agendamiento de la visita y el otro de consultar mapa de patrimonio Creada: 28/nov/24 Actualizada: 28/nov/24 Resuelta: 28/nov/24

Estado:	COMPLETE
Proyecto:	AppMovil
Componentes:	Ninguno
Versiones afectadas:	Ninguno
Versiones corregidas:	Ninguno

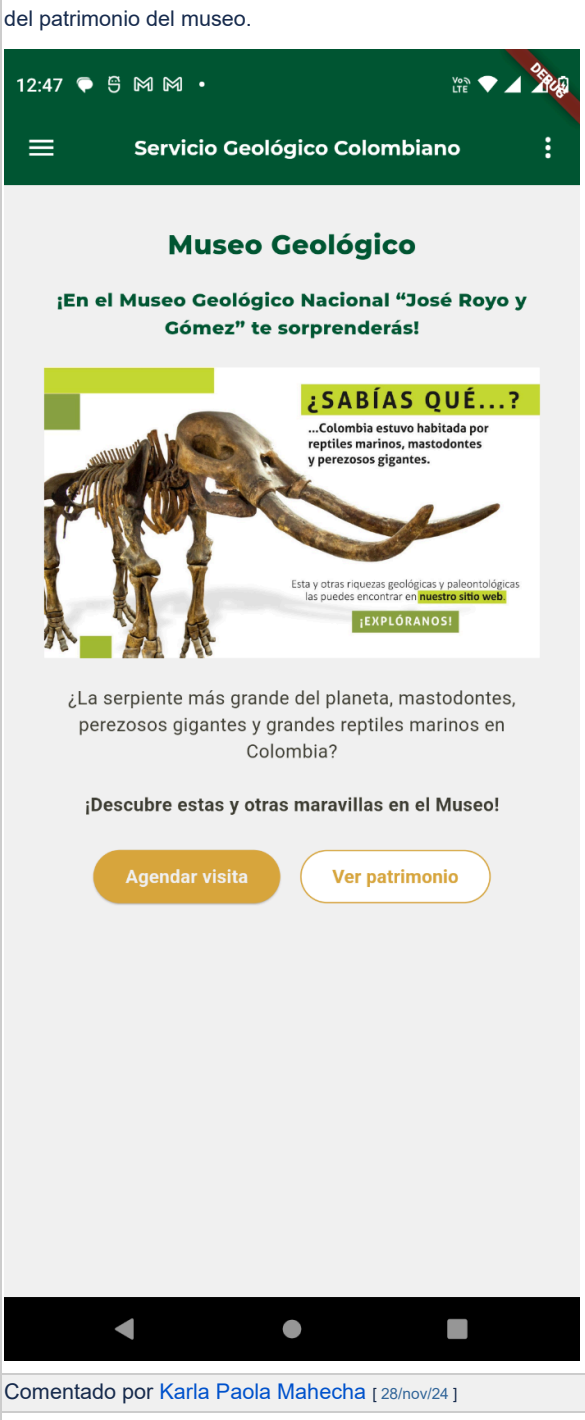
Tipo:	Historia	**Prioridad:**	Medium
Informador:	Karla Paola Mahecha	**Persona asignada:**	Yasar José Cure González
Resolución:	Listo	**Votos:**	0
Etiquetas:	Ninguno		
Trabajo restante estimado:	Desconocido		
Tiempo Trabajado:	Desconocido		
Estimación original:	Desconocido		

Adjuntos:	1000241067-20241128-135933.png
Rank:	0|i001j6:i
Sprint:	Tablero Sprint 10

Comentarios

Comentado por Yasar José Cure González [28/nov/24]

Se realizó el diseño y desarrollo funcional de la ventana inicial provisional para el museo geológico, donde muestra un texto informativo, una imagen enlazada a la página web y dos botones vinculados al agendamiento de visitas y al mapa del patrimonio del museo.


12:47
Servicio Geológico Colombiano
Museo Geológico
¡En el Museo Geológico Nacional "José Royo y Gómez" te sorprenderás!
¿SABÍAS QUÉ...?
...Colombia estuvo habitada por reptiles marinos, mastodontes y perezosos gigantes.
¡EXPLÓRANOS!
¿La serpiente más grande del planeta, mastodontes, perezosos gigantes y grandes reptiles marinos en Colombia?
¡Descubre estas y otras maravillas en el Museo!
Agendar visita
Ver patrimonio

Comentado por Karla Paola Mahecha [28/nov/24]

Se revisa en conjunto, se coloca texto e imagen de prueba mientras definen texto, se prueban los botones de agendamiento y consulta mapa patrimonio

❖ ❖ ❖

[AP-48] Crear estructura del json de todos los volcanes Creada: 28/nov/24 Actualizada: 28/nov/24 Resuelta: 28/nov/24

Estado:	COMPLETE
Proyecto:	AppMovil
Componentes:	Ninguno
Versiones afectadas:	Ninguno
Versiones corregidas:	Ninguno

Tipo:	Historia	**Prioridad:**	Medium
Informador:	Karla Paola Mahecha	**Persona asignada:**	Karla Paola Mahecha
Resolución:	Listo	**Votos:**	0
Etiquetas:	Ninguno		
Trabajo restante estimado:	Desconocido		
Tiempo Trabajado:	Desconocido		
Estimación original:	Desconocido		

Rank:	0|i001jt:
Sprint:	Tablero Sprint 10

Comentarios

Comentado por Karla Paola Mahecha [28/nov/24]

Se crea la estructura de todos los volcanes en AWS s3 para ser consumidos por el aplicativo

❖ ❖ ❖

[AP-40] Desarrollar módulo de listado de sismos en la app Creada: 21/nov/24 Actualizada: 28/nov/24 Resuelta: 28/nov/24

Estado:	COMPLETE
Proyecto:	AppMovil
Componentes:	Ninguno
Versiones afectadas:	Ninguno
Versiones corregidas:	Ninguno

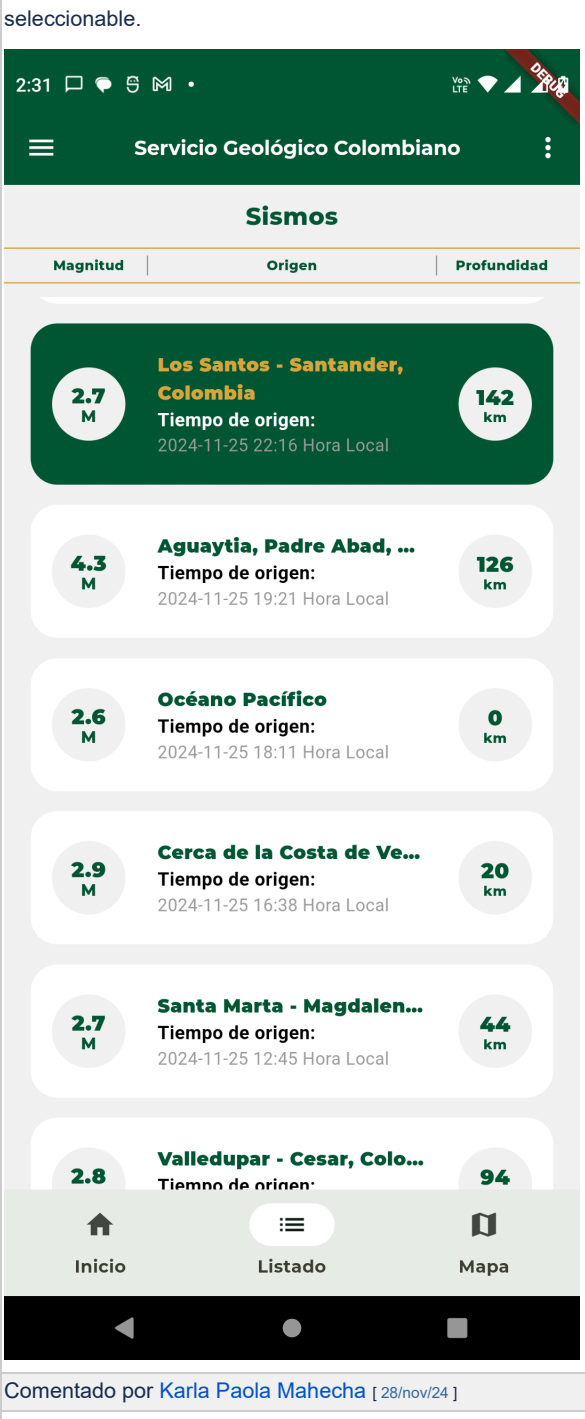
Tipo:	Historia	**Prioridad:**	Medium
Informador:	Karla Paola Mahecha	**Persona asignada:**	Yasar José Cure González
Resolución:	Listo	**Votos:**	0
Etiquetas:	Ninguno		
Trabajo restante estimado:	Desconocido		
Tiempo Trabajado:	Desconocido		
Estimación original:	Desconocido		

Adjuntos:	Screenshot_20241126-143101-20241128-124245.png
Rank:	0|i001j7:
Sprint:	Tablero Sprint 10

Comentarios

Comentado por Yasar José Cure González [28/nov/24]

Se diseñó y desarrolló la configuración visual y funcional del módulo del listado de sismos del aplicativo móvil del SGC, utilizando el servicio de sismos para mostrar los últimos 7 días con magnitudes mayores a 2.5 y mostrarlos en un listado seleccionable.


2:31
Servicio Geológico Colombiano
Sismos
Magnitud
Origen
Profundidad
Los Santos - Santander, Colombia
Tiempo de origen:
2024-11-25 22:16 Hora Local
2.7 M
142 km
Aguaytia, Padre Abad, ...
Tiempo de origen:
2024-11-25 19:21 Hora Local
4.3 M
126 km
Océano Pacífico
Tiempo de origen:
2024-11-25 18:11 Hora Local
2.6 M
0 km
Cerca de la Costa de Ve...
Tiempo de origen:
2024-11-25 16:38 Hora Local
2.9 M
20 km
Santa Marta - Magdalen...
Tiempo de origen:
2024-11-25 12:45 Hora Local
2.7 M
44 km
Valledupar - Cesar, Colo...
2.8
94
Inicio
Listado
Mapa

Comentado por Karla Paola Mahecha [28/nov/24]

Se revisa en conjunto y se visualiza el modulo de listado de sismos

❖ ❖ ❖

[AP-41] Configuración del funcionamiento del mapa para sismos Creada: 21/nov/24 Actualizada: 28/nov/24 Resuelta: 28/nov/24

Estado:	COMPLETE
Proyecto:	AppMovil
Componentes:	Ninguno
Versiones afectadas:	Ninguno
Versiones corregidas:	Ninguno

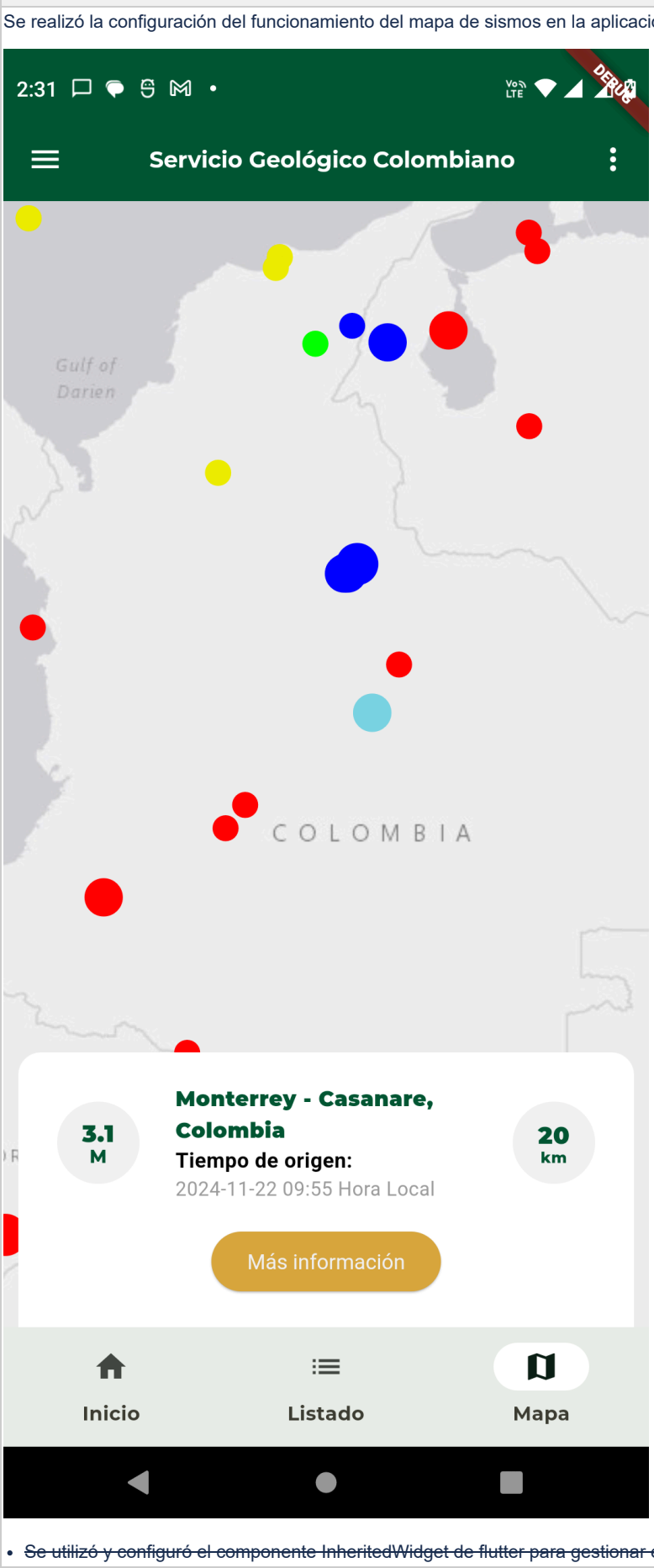
Tipo:	Historia	**Prioridad:**	Medium
Informador:	Karla Paola Mahecha	**Persona asignada:**	Yasar José Cure González
Resolución:	Listo	**Votos:**	0
Etiquetas:	Ninguno		
Trabajo restante estimado:	Desconocido		
Tiempo Trabajado:	Desconocido		
Estimación original:	Desconocido		

Adjuntos:	Screenshot_20241126-143137-20241128-124245.png
Rank:	0|i001j8:
Sprint:	Tablero Sprint 10

Comentarios

Comentado por Yasar José Cure González [28/nov/24]

Se realizó la configuración del funcionamiento del mapa de sismos en la aplicación móvil, el diseño del tamaño y color de los marcadores de eventos, interactividad y la funcionalidad y diseño del popup con la información de cada sismo.


2:31
Servicio Geológico Colombiano
Gulf of Darien
COLOMBIA
Monterrey - Casanare, Colombia
Tiempo de origen:
2024-11-22 09:55 Hora Local
3.1 M
20 km
Más información
Inicio
Listado
Mapa

- ~~Se utilizó y configuró el componente InheritedWidget de flutter para gestionar el estado de los sismos en el módulo del mapa vinculado con el listado de sismos.~~

Comentado por Karla Paola Mahecha [28/nov/24]

El mapa funciona de forma correcta mostrando los sismos asociados en el listado de los mapas

❖ ❖ ❖

[AP-49] Integración servicio del banner app Creada: 28/nov/24 Actualizada: 28/nov/24 Resuelta: 28/nov/24

Estado:	COMPLETE
Proyecto:	AppMovil
Componentes:	Ninguno
Versiones afectadas:	Ninguno
Versiones corregidas:	Ninguno

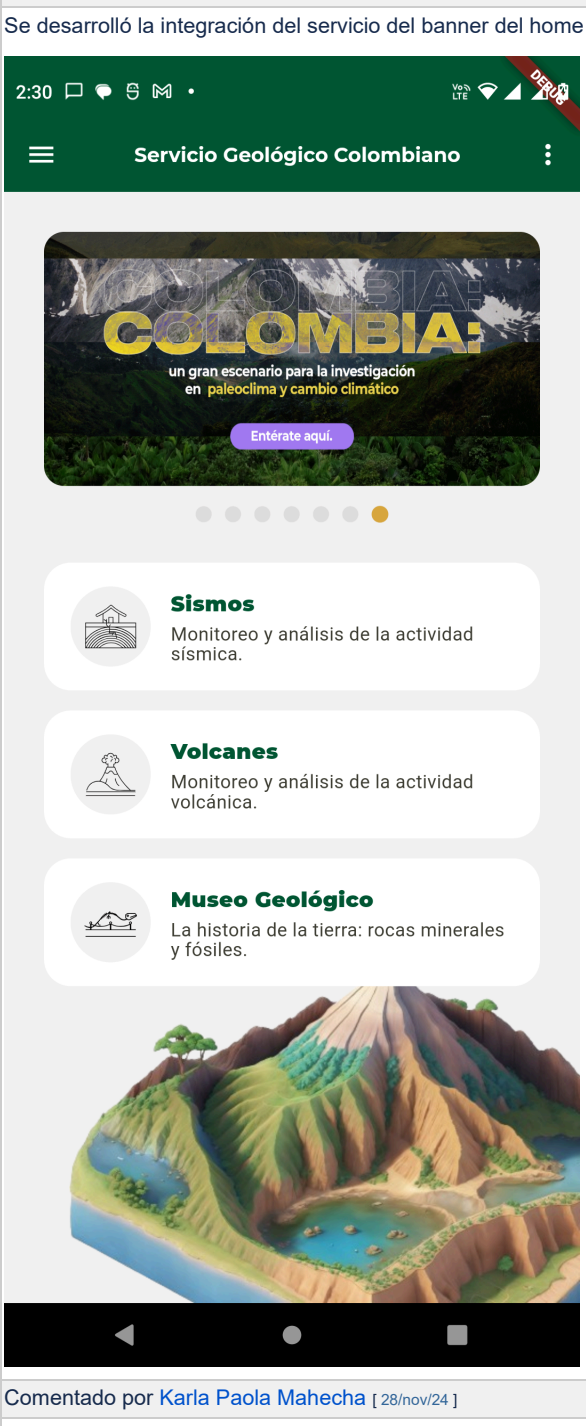
Tipo:	Historia	**Prioridad:**	Medium
Informador:	Yasar José Cure González	**Persona asignada:**	Yasar José Cure González
Resolución:	Listo	**Votos:**	0
Etiquetas:	Ninguno		
Trabajo restante estimado:	Desconocido		
Tiempo Trabajado:	Desconocido		
Estimación original:	Desconocido		

Adjuntos:	Screenshot_20241126-143025-20241128-124245.png
Rank:	0|i001j9:
Sprint:	Tablero Sprint 10

Comentarios

Comentado por Yasar José Cure González [28/nov/24]

Se desarrolló la integración del servicio del banner del home en el widget carousel de imágenes dentro de la vista principal del aplicativo móvil.


2:30
Servicio Geológico Colombiano
COLOMBIA:
Sismos
Monitoreo y análisis de la actividad sísmica.
Volcanes
Monitoreo y análisis de la actividad volcánica.
Museo Geológico
La historia de la tierra: rocas minerales y fósiles.

Comentado por Karla Paola Mahecha [28/nov/24]

El banner funciona de forma correcta trayendo la misma info del home

❖ ❖ ❖

[AP-46] Prueba iframe calendario app móvil Creada: 21/nov/24 Actualizada: 28/nov/24 Resuelta: 28/nov/24

Estado:	COMPLETE
Proyecto:	AppMovil
Componentes:	Ninguno
Versiones afectadas:	Ninguno
Versiones corregidas:	Ninguno

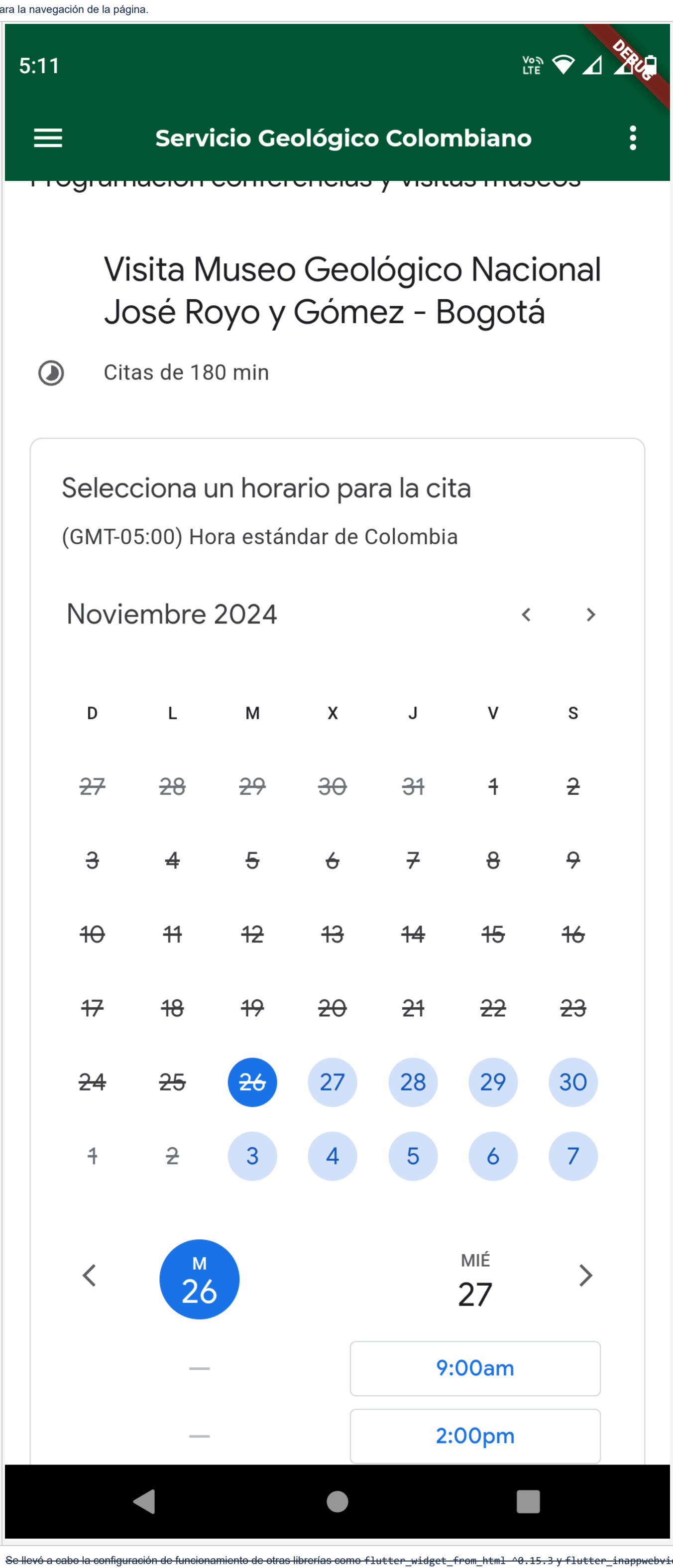
Tipo:	Historia	**Prioridad:**	Medium
Informador:	Karla Paola Mahecha	**Persona asignada:**	Yasar José Cure González
Resolución:	Listo	**Votos:**	0
Etiquetas:	Ninguno		
Trabajo restante estimado:	Desconocido		
Tiempo Trabajado:	Desconocido		
Estimación original:	Desconocido		

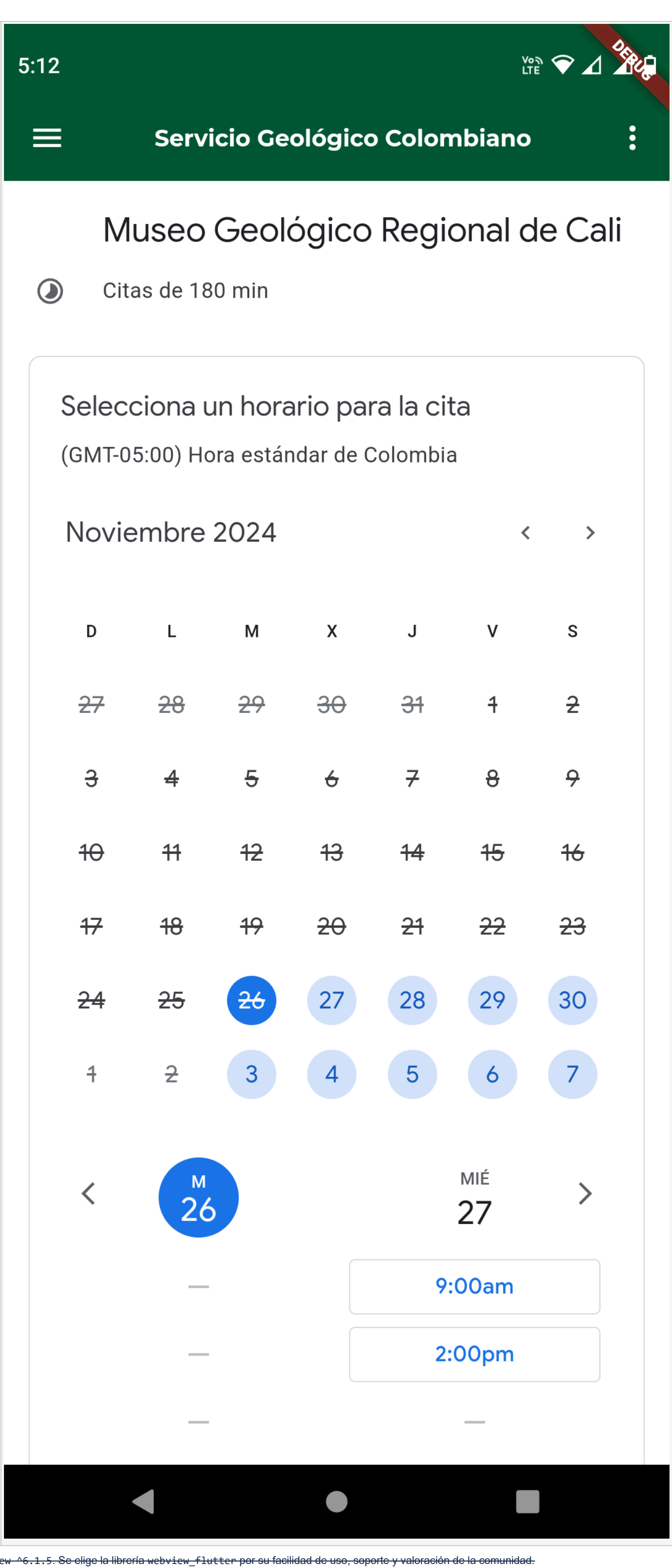
Adjuntos:	Screenshot_20241126-171300-20241128-124245.png Screenshot_20241126-171149-20241128-124245.png Screenshot_20241126-173213-20241128-124245.png
Rank:	0|i001jd:
Sprint:	Tablero Sprint 10

Comentarios

Comentado por Yasar José Cure González [28/nov/24]

Se realizó la integración de la página de agendamiento de visitas al museo, que incluye el calendario de programación de citas de Google. Se realizó utilizando el paquete `webview_flutter ^4.8.0` para mostrar una vista web dentro de la aplicación y se configuró el controlador para la navegación de la página.


5:11
DEBUG
Servicio Geológico Colombiano
Visita Museo Geológico Nacional José Royo y Gómez - Bogotá
Citas de 180 min
Selecciona un horario para la cita
(GMT-05:00) Hora estándar de Colombia
Noviembre 2024
D L M X J V S
M 26
MIÉ 27
9:00am
2:00pm


5:12
DEBUG
Servicio Geológico Colombiano
Museo Geológico Regional de Cali
Citas de 180 min
Selecciona un horario para la cita
(GMT-05:00) Hora estándar de Colombia
Noviembre 2024
D L M X J V S
M 26
MIÉ 27
9:00am
2:00pm

- ~~Se llevó a cabo la configuración de funcionamiento de otras librerías como `flutter_widget_from_html ^0.15.3` y `flutter_inappwebview ^6.1.5`. Se elige la librería `webview_flutter` por su facilidad de uso, soporte y valoración de la comunidad.~~
- ~~Se realizaron pruebas funcionales de la carga del calendario de agendamiento y visualización correcta de los componentes.~~

Comentado por Karla Paola Mahecha [28/nov/24]

Se crea el calendario y se realizan pruebas done el iframe funciona como lo esperado, se realizan 3 agendamientos 1 por cada museo Bogotá, Medellín, Cali

❖ ❖ ❖